



# भारत का राजपत्र The Gazette of India

सी.जी.-डी.एल.-अ.-02112022-239977  
CG-DL-E-02112022-239977

असाधारण  
EXTRAORDINARY

भाग III—खण्ड 4  
PART III—Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित  
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 537]  
No. 537]

नई दिल्ली, मंगलवार, नवम्बर 1, 2022/कार्तिक 10, 1944  
NEW DELHI, TUESDAY, NOVEMBER 1, 2022/KARTIKA 10, 1944

भारतीय मानक ब्यूरो  
(उपभोक्ता मामले विभाग)

अधिसूचना

नई दिल्ली, 17 अक्टूबर, 2022

**फा. सं. संदर्भ: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS(425).**—भारतीय मानक ब्यूरो नियम, 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद्वारा अधिसूचित करता है की जिन भारतीय मानकों के विवरण इसमें संलग्न अनुसूची के द्वितीय स्तंभ में दिये गये हैं, तीसरे स्तंभ में इंगित तिथि को स्थापित हो गये हैं। चौथे स्तंभ में दिये गये मानकों के विवरण, यदि कोई हो तो वे भी साथ-साथ लागू रहेंगे जब तक वे पाँचवें स्तंभ में इंगित तिथि को वापस लिए जाने हैं।

अनुसूची

क्रम सं.	स्थापित भारतीय मानकों की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	प्रतिस्थापन तिथि	भारतीय मानकों, यदि वापस लिए जाने हैं, की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	वापस होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	आई एस 1713 : 2022 पशु आहार घटक के रूप में मूंगफली की खली -विशिष्टि ( तीसरा पुनरीक्षण )	14 अक्टूबर 2022	आई एस 1713 : 1986 पशु आहार घटक के रूप में मूंगफली की खली के लिए विशिष्टि ( दूसरा पुनरीक्षण )	14 नवम्बर 2022
	आई एस 2151 : 2022		आई एस 2151 : 1985	

2	पशु आहार घटक के रूप में मेज जर्म की खली - विशिष्टि ( दूसरा पुनरीक्षण )	14 अक्टूबर 2022	पशु आहार घटक के रूप में मेज जर्म की खली के लिए विशिष्टि ( पहला पुनरीक्षण )	14 नवम्बर 2022
3	आई एस 2153 : 2022 पशु आहार घटक के रूप में मक्के की भूसी - विशिष्टि ( दूसरा पुनरीक्षण )	14 अक्टूबर 2022	आई एस 2153 : 1985 पशु आहार घटक के रूप में मक्के की भूसी के लिए विशिष्टि ( पहला पुनरीक्षण )	14 नवम्बर 2022
4	आई एस 11586 : 2022 पशु आहार घटक के रूप में माल्ट स्प्राउट्स — विशिष्टि ( पहला पुनरीक्षण )	14 अक्टूबर 2022	आई एस 11586 : 1986 पशु आहार घटक के रूप में माल्ट स्प्राउट्स के लिए विशिष्टि	14 नवम्बर 2022
5	आई एस 13463 : 2022 संचकन एवं बहिर्वेधन हेतु पॉलियामाइड 6 सामग्री — विशिष्टि ( पहला पुनरीक्षण )	14 अक्टूबर 2022	आई एस 13463 : 1992 संचकन एवं बहिर्वेधन हेतु पॉलियामाइड (नाइलॉन 6 ) संचकन सामग्रियां — विशिष्टि	14 नवम्बर 2022
6	आई एस 15081 : 2022 एन, एन -बिसहाइड्रोक्सीइथायिल- मेटा-क्लोरोएनिलीन, टेक्नीकल - विशिष्टि ( पहला पुनरीक्षण )	14 अक्टूबर 2022	आई एस 15081 : 2001 एन, एन - बिसहाइड्रोक्सीइथायिल- मेटा-क्लोरोएनिलीन, टेक्नीकल - विशिष्टि	14 नवम्बर 2022

इन मानकों की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9 बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110002, क्षेत्रीय कार्यालयों: कोलकाता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुम्बई तथा शाखा कार्यालयों : अहमदाबाद, बेंगलुरु, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयम्बटूर, देहरादून, फरीदाबाद, गाज़ियाबाद, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, जम्मू, जमशेदपुर, लखनऊ, नागपुर, परवानू, पटना, पुणे, रायपुर, राजकोट, कोच्चि, विशाखापटनम में बिक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbis.in> पर आनलाईन खरीदा/ डाउनलोड कि जा सकता है।

राजीव शर्मा, वैज्ञानिक एफ एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण-I)

[विज्ञापन-III/4/असा./353/2022-23]

## BUREAU OF INDIAN STANDARDS

(Department of Consumer Affairs)

### NOTIFICATION

New Delhi, the 17th October, 2022

**F. No. Ref: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS(425).**—In pursuance of Sub-rule (1) of Rule (15) of the Bureau of Indian Standards Rules, 2018, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that Indian standards, particulars of which are given in the second column of the schedule hereto annexed have been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are withdrawn on the date indicated against them in the fifth column.

## SCHEDULE

SI No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. , Year & Title of the Indian Standards to be withdrawn, if any	Date of withdrawal
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	IS 1713 : 2022 Decorticated Groundnut Oilcake as Livestock Feed Ingredient – Specification ( Third Revision )	14 Oct 2022	IS 1713 : 1986 Specification for Decorticated Groundnut Oilcake as Livestock Feed Ingredient ( Second Revision )	14 Nov 2022
2	IS 2151 : 2022 Maize Germ Oilcake as Livestock Feed Ingredient – Specification ( Second Revision )	14 Oct 2022	IS 2151 : 1985 Specification for Maize Germ Oilcake as Livestock Feed Ingredient ( First Revision )	14 Nov 2022
3	IS 2153 : 2022 Maize Bran as Livestock Feed Ingredient – Specification ( Second Revision )	14 Oct 2022	IS 2153 : 1985 Specification for Maize Bran as Livestock Feed Ingredient ( First Revision )	14 Nov 2022
4	IS 11586 : 2022 Malt Sprouts as Livestock Feed Ingredient – Specification ( Second Revision )	14 Oct 2022	IS 11586 : 1986 Specification for Malt Sprouts as Livestock Feed Ingredient	14 Nov 2022
5	IS 13463 : 2022 Polyamide 6 Materials for Moulding and Extrusion – Specification ( First Revision )	14 Oct 2022	IS 13463 : 1992 Polyamide (Nylon 6) Materials for Moulding and Extrusion — Specification	14 Nov 2022
6	IS 15081 : 2022 N,N-Bishydroxyethyl-Meta-Chloroaniline, Technical – Specification ( First Revision )	14 Oct 2022	IS 15081 : 2001 Specification for N,N-Bishydroxyethyl-Meta-Chloroaniline, Technical	14 Nov 2022

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhavan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi – 110 002; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneswar, Coimbatore, Dehradun, Faridabad, Ghaziabad, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Jammu, Jamshedpur, Lucknow, Nagpur, Parwanoo, Patna, Pune, Raipur, Rajkot, Kochi, Vishakhapatnam. Online purchase/downloading of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbis.in>.

RAJEEV SHARMA, Scientist F & DDG (Standardization-I)  
[ADVT.-III/4/Exty./353/2022-23]

## अधिसूचना

नई दिल्ली, 17 अक्टूबर, 2022

**फा. सं. संदर्भ: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS(426).**—भारतीय मानक ब्यूरो नियम, 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद्वारा अधिसूचित करता है की जिन भारतीय मानकों के विवरण इसमें संलग्न अनुसूची के द्वितीय स्तंभ में दिये गये हैं, तीसरे स्तंभ में इंगित तिथि को स्थापित हो गये हैं। चौथे स्तंभ में दिये

गये मानकों के विवरण, यदि कोई हो तो वे भी साथ-साथ लागू रहेंगे जब तक वे पाँचवें स्तंभ में इंगित तिथि को वापस लिए जाने हैं।

### अनुसूची

क्रम सं.	स्थापित भारतीय मानकों की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	प्रतिस्थापन तिथि	भारतीय मानकों, यदि वापस लिए जाने हैं, की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	वापस होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	आई एस / आई एस ओ 14852 : 2021 जलीय माध्यम में प्लास्टिक सामग्री की अंतिम ( अल्टीमेट ) ऑक्सी जैव विघटनीयता ज्ञात करना उत्पन्न कार्बन — डाइऑक्साइड के विश्लेषण द्वारा पद्धति ( पहला पुनरीक्षण )	14 अक्टूबर 2022	आई एस / आई एस ओ 14852 : 1999 जलीय माध्यम में प्लास्टिक सामग्री की अंतिम ( अल्टीमेट ) ऑक्सी जैव विघटनीयता ज्ञात करना — उत्पन्न कार्बन डाइऑक्साइड के विश्लेषण द्वारा पद्धति	14 नवम्बर 2022
2	आई एस 17927 ( भाग 2 ) : 2022/ आई एस ओ 21301 - 2 : 2019 प्लास्टिक — एथिलीन - विनाइल एसीटेट ( ईवीए ) मोल्डिंग और एक्सट्रूजन सामग्री भाग 2 परीक्षण बानगियों की तैयारी तथा गुणधर्म ज्ञात करना	14 अक्टूबर 2022	लागू नहीं	लागू नहीं
3	आई एस 17928 ( भाग 1 ) : 2022 प्लास्टिक — पॉली (मिथाइल मेथैक्रिलेट) (पीएमएमए) मोल्डिंग और एक्सट्रूजन सामग्री भाग 1 पदनाम प्रणाली और विशिष्टि	14 अक्टूबर 2022	लागू नहीं	लागू नहीं
4	आई एस 17928 ( भाग 2 ) : 2022/ आई एस ओ 24026 - 2 : 2020 प्लास्टिक — पॉली (मिथाइल मेथैक्रिलेट) (पीएमएमए) मोल्डिंग और एक्सट्रूजन सामग्री भाग 2 परीक्षण बानगियों की तैयारी तथा गुणधर्म ज्ञात करना	14 अक्टूबर 2022	लागू नहीं	लागू नहीं
5	आई एस 17982 : 2022 मिथाइल मेथैक्रिलेट — विशिष्टि	14 अक्टूबर 2022	लागू नहीं	लागू नहीं
6	आई एस 17990 : 2022 हेक्सा मिथाइलडिसिलजेन — विशिष्टि	14 अक्टूबर 2022	लागू नहीं	लागू नहीं

इन मानकों की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9 बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110002, क्षेत्रीय कार्यालयों: कोलकाता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुम्बई तथा शाखा कार्यालयों : अहमदाबाद, बेंगलुरु, भोपाल, भुवनेश्वर,

कोयम्बटूर, देहरादून, फरीदाबाद, गाज़ियाबाद, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, जम्मू, जमशेदपुर, लखनऊ, नागपुर, परवानू, पटना, पुणे, रायपुर, राजकोट, कोच्चि, विशाखापटनम में बिक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbis.in> पर आनलाईन खरीदा/ डाउनलोड कि जा सकता है।

राजीव शर्मा, वैज्ञानिक एफ एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण-I)

[विज्ञापन-III/4/असा./353/2022-23]

## NOTIFICATION

New Delhi, the 17th October, 2022

**F. No. Ref: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS(426).**—In pursuance of Sub-rule (1) of Rule (15) of the Bureau of Indian Standards Rules, 2018, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that Indian standards, particulars of which are given in the second column of the schedule hereto annexed have been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are withdrawn on the date indicated against them in the fifth column.

## SCHEDULE

Sl No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. , Year & Title of the Indian Standards to be withdrawn, if any	Date of withdrawal
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	IS/ISO 14852 :2021 Determination of the Ultimate Aerobic Biodegradability of Plastic Materials in an Aqueous Medium — Method by Analysis of Evolved Carbon Dioxide ( First Revision )	14 Oct 2022	IS/ISO 14852 : 1999 Determination of the Ultimate Aerobic Biodegradability of Plastic Materials in an Aqueous Medium — Method by Analysis of Evolved Carbon Dioxide	14 Nov 2022
2	IS 17927 ( Part 2 ) : 2022/ ISO 21301 – 2 : 2019 Plastics — Ethylene-Vinyl Acetate ( EVA ) Moulding and Extrusion Materials Part 2 Preparation of Test Specimens and Determination of Properties	14 Oct 2022	N/A	N/A
3	IS 17928 ( Part 1 ) : 2022 Plastics — Poly ( Methyl Methacrylate ) ( PMMA ) Moulding and Extrusion Materials Part 1 Designation System and Specifications	14 Oct 2022	N/A	N/A
4	IS 17928 ( Part 2 ) : 2022/ ISO 24026 – 2 : 2020 Plastics — Poly ( Methyl Methacrylate ) ( PMMA ) Moulding and Extrusion Materials Part 2 Preparation of Test Specimens and Determination of Properties	14 Oct 2022	N/A	N/A
5	IS 17982 : 2022 Methyl Methacrylate — Specification	14 Oct 2022	N/A	N/A
6	IS 17990 : 2022 Hexamethyldisilazane — Specification	14 Oct 2022	N/A	N/A

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhavan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi – 110 002; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneswar, Coimbatore, Dehradun, Faridabad, Ghaziabad, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Jammu, Jamshedpur, Lucknow, Nagpur, Parwanoo, Patna, Pune, Raipur, Rajkot, Kochi, Vishakhapatnam. Online purchase/downloading of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbis.in>.

RAJEEV SHARMA, Scientist F & DDG (Standardization-I)  
[ADVT.-III/4/Exty./353/2022-23]